

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP - 4 - 6 - 76205365

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIEGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT,
HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Rue St-Jean prolongée - B. P. n° 20 - 31130 BALMA - (Tél. 83-81-55 - 83-82-55)

ABONNEMENT ANNUEL 50 F

S/Rég. recettes Dir. Dép. Agri. Hte-Gne
Rue St-Jean prolongée - BALMA
C.C.P. 8612-11 R TOULOUSE

- Bulletin technique N° 68 (12ème envoi 1976) -

28 Mai 1976

VIGNE

- Mildiou :

Les pluies souvent abondantes de la période du 8 au 11 mai ont amené la formation des premiers foyers de mildiou et des taches éparses sont apparues vers le 23. Ces foyers, peu importants et très dispersés, ont été découverts dans le Lot (Montcuq), le Gers (Aiguetinte, Plaisance), le Tarn (Rabastens, Brozes et Donnazac), en particulier dans les vignes où les repousses traînant sur le sol n'ont pas été soigneusement supprimées.

En conséquence, il serait donc prudent d'appliquer un traitement général à mettre en place dès les premiers risques de pluie.

- Botrytis cinerea (Pourriture grise) :

Dans les vignes à végétation luxuriante, des attaques de ce champignon sont parfois très fréquentes au niveau des feuilles (larges taches brunes souvent en bordure) des jeunes pousses, plus rarement des grappes. Dans ces vignes, pour le premier traitement anti-mildiou, donner la préférence à un produit également efficace contre le botrytis : folpel, dichlofluanide.

- Oïdium :

Dans les vignes sensibles, ajouter un anti-oïdium à la bouillie destinée à combattre le mildiou.

- Tordeuses de la grappe (Eudemis, Cochylis) :

Le vol des papillons se termine et nous confirmons qu'il n'a été localement important que dans les secteurs cités dans le bulletin précédent. Dans les parcelles habituellement très attaquées, il est encore possible d'intervenir si cela n'a pas encore été fait.

ARBRES A FRUITS A PEPINS

- Tavelures du poirier et du pommier :

Les projections de germes hivernants ne sont pas encore complètement terminées. Dans les plantations très contaminées l'année précédente, il serait utile d'effectuer un nouveau traitement à l'approche d'une nouvelle perturbation, lorsque la dernière application date de plus de 8 jours.

Bien entendu, là où des taches existent, il est nécessaire de poursuivre la lutte en fonction des conditions climatiques.

- Carpocapse des pommes et des poires :

Attendre un prochain bulletin pour intervenir.

ARBRES A FRUITS A NOYAU

- Tordeuse orientale du pêcher :

Pour protéger les pousses (pépinières, jeunes arbres en formation, arbres à axe central) dans les lieux où l'insecte est assez abondant et lorsque des attaques des pousses sont visibles, il est prudent de renouveler la protection.

- Cochenille du mûrier sur pêcher (Pseudolacaspis pentagona) :

Le moment est venu d'appliquer un traitement destiné à détruire les jeunes larves.

P.1.9-1

Dans les vergers où la présence de cette cochenille a été constatée en assez grand nombre, effectuer dès à présent un traitement très soigné avec l'un des produits suivants : méthidathion (40 g), oléoparathion (25 g), parathions émulsion (30 g).

Ne traiter que les arbres les plus infestés, afin de ménager la survie des auxiliaires souvent très nombreux. Les applications, à bas ou très bas volume sont peu efficaces.

- Gnomonia du cerisier :

Les projections d'ascospores (germes hivernants) sont terminées.

ARBRES A FRUITS A PEPINS (Complément)

- Psylle du poirier :

On trouve actuellement, dans certains vergers, des larves jeunes en assez grand nombre. Il serait opportun d'appliquer dans ces situations l'un des produits suivants : azinphos méthyl à 40 g de m.a./hl (nombreuses spécialités commerciales) ; méthidathion à 30 g de m.a./hl (Ultracide) ; monocrotophos à 30 g de m.a./hl (Azodrin, Nuvacron) ; phosmet à 50 g de m.a./hl (Imidan) ; Vamidothion à 50 g de m.a./hl (nombreuses spécialités commerciales) ; association de parathion + phosalone (Taxy-Zolone)

NOYER

- Bactériose : Contre cette maladie, il est recommandé d'effectuer un nouveau traitement dans les conditions indiquées dans les deux derniers bulletins N° 66 et 67.

CULTURES LEGUMIERES

- Melon :

Oïdium et pucerons : surveiller toutes les cultures (abritées ou plein air) pour détecter les premiers foyers afin d'intervenir, de préférence localement, avec un anti-oïdium ou un anti-pucerons autorisé en cultures légumières.

- Pomme de terre :

Le doryphore manifeste une grande activité depuis une quinzaine de jours. Des pontes nombreuses sont déposées. Surveiller les cultures et intervenir dès que les larves ont atteint la grosseur d'un grain de blé.

GRANDES CULTURES

- Luzernes à graines :

Informations concernant la cécidomyie des fleurs de la luzerne (*Contarinia medicaginis* K.):

Les premières éclosions de la génération hivernante ont été décelées le 26 mai à Balma dans notre élevage, mais leur nombre est encore faible ; cependant, dans les jours qui suivent, on peut s'attendre à une augmentation très sensible des sorties.

Les Ingénieurs chargés des
Avertissements Agricoles,
J. BESSON - E. JOLY - G. MELAC

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription phytosanitaire
"MIDI-PYRENEES",

P. TEISSEIRE

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : P. JOURNET.

C.P.P.A.P. - N° 532 A.D.